Emro Science and Education
International open-access scientific journal
Journal homepage: https://journal.emro.uz

OPEN ACCESS

CONFERENCE PAPER OPEN ACCESS

Vol. 1 No. 1 (2023) · "Axborot oqimlari va intellektual tizimlarning ijtimoiy, iqtisodiy va texnik-texnol... DOI: 10.5281/zenodo.24319488

Xalqaro ilmiy-amaliy anjuman materiallar to'plami *Andijan 2023 yil 10-noyabr*

UDK 629.854:044

ANDIJON VILOYATI YO'LOVCHI TASHUVCHI AVTOTRANSPORT KORXONALARI FAOLIYATI SAMARADORLIGINI OSHIRISH YO'LLARI

Andijon Mashinasozlik Instituti
"Transport vositalari muhandisligi"kafedrasi
stajyor o'qituvchisi Xalimjonov Elmurod Xalilbek o'g'li

Annotatsiya: Yo'nalishda yo'lovchilarni muntazam tashishni amalga oshirishning majburiy shartlari hamda tashuvchining majburiyatlari va javobgarligi bevosita korxonaning samaradorlik ko'rsatkichlarig bo'g'liqligi. Brutto-shartnoma bo'yicha bajarilgan ish hajmini va tashuvchiga to'lanadigan to'lov miqdorini aniqlash tartiblari avtomatlashtirilgan dispechirlik xizmati orqali aniqlanishi, malakali haydovchilar va avtomatlashtirilgan dispechirlik xizmati faoliyatini yo'lga qo'yish orqali sezilarli darajada samaradorlikni oshirish mumkinligi aniqlandi.

Kalit so'zlar: *Intelektual transport, Avtomobil, Yuk avtomobillari, Yo'l, Vaqtincha saqlash joylari, A darajasi, B darajasi, D darajasi.*

УДК 629.854:044

ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ ЛЕГКОВОГО АВТОПЕРЕВОЗКИ АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Андижанский машиностроительный институт
Кафедра «Транспортное машиностроение»
сын преподавателя-стажера Халимжонова Эльмурада Халилбека

Аннотация: Обязательные условия регулярной перевозки пассажиров по маршруту, а также обязательства и ответственность перевозчика напрямую связаны с показателями эффективности деятельности предприятия. Определено, что порядок определения объема работ, выполняемых по валовому договору, и размера оплаты, подлежащей уплате перевозчику, может быть определен посредством автоматизированной диспетчерской службы, а также установлено, что эффективность можно существенно повысить за счет установления деятельность квалифицированных водителей и автоматизированной диспетчерской службы.

Ключевые слова: *Интеллектуальный транспорт, Автомобиль, Трубопроводный транспорт, Дорога, Пункты временного хранения, Места временного хранения, Уровень А, Уровень Б, Уровень Д.*

UDC 629.854:044

WAYS TO INCREASE THE EFFICIENCY OF PASSENGER CAR TRANSPORT ENTERPRISES OF ANDIJAN REGION

Andijan Mechanical Engineering Instituti
"Transport engineering" department
son of trainee teacher Khalimjonov Elmurad Khalilbek

Published: 10.11.2023

Cite this article: Xalimjonov Elmurod Xalilbek o'g'li (2023). Andijon viloyati yo'lovchi tashuvchi avtotransport korxonalari faoliyati samaradorligini oshirish yo'llari. Emro Science and Education, 1(1). https://doi.org/10.5281/zenodo.24319488

© 2023 The Author(s). Published by Emro Science and Education. This is an open access article.

Abstract: Mandatory conditions for the regular transportation of passengers on the route, as well as the obligations and responsibilities of the carrier, are directly related to the efficiency indicators of the enterprise. It was determined that the procedures for determining the amount of work performed under the gross contract and the amount of payment to be paid to the carrier can be determined through the automated dispatch service, and it was found that the efficiency can be significantly increased by establishing the activities of qualified drivers and the automated dispatch service.
Key words: *Intellectual transportation, Rail transportation, Trucks, Pipeline transportation, Temporary storage facilities, Level A, Level B, Level D.*

Kirish. O‘zbekiston Respublikasining “Shahar yo‘lovchilar transporti to‘g‘risida”gi qonuni, davlatimiz rahbarining yo‘lovchi transportini tashkil etish tizimini yanada takomillashtirishga oid farmon va qarorlari mavjud muammolarni bartaraf etishda muhim dasturi amal bo‘lmoqda.

Biroq sohada o‘z echimini kutayotgan muammo va kamchiliklar ham yo‘q emas. Ayrim obektlar yo‘nalish jadvallari va sxemasi, yo‘lovchilar va haydovchilarga zarur ma’lumotlarni etkazish uchun ko‘rgazmali stendlar bilan jihozlanmagan, bekatlarda yo‘nalishlarning nomi, tartib raqami va harakatning oraliq vaqti to‘g‘risidagi ma’lumotlar ko‘rsatilmagan [1].

Masalaning qo‘yilishi va tadqiqot usuli. Shahar jamoat yo‘lovchi tashish transporti shahar hayotini ta’minlashning muhim omillaridan biridir. Boshqa mulkchilik shaklidagi transport tashuvchilar bilan taqqoslaganda [2]:

- Bu avtobus yo‘nalishlari mavjud yo‘lovchilar oqimiga mos keluvchi marshrutlar;
- malakali mutaxassislar;
- yo‘l harakati xavfsizligi talablarini ta’minlash;
- tasdiqlangan jadval jadvalini taqdim etish va shu asosida yurish.



1-rasm Andijon viloyatida yo‘lovchi tashish yo‘nalishlarining sxemasi

Shahar avtomobil yo‘lovchi tashish transportining ahamiyatiga qaramay, muammolar mavjud, xususan harakatlanuvchi tarkibning keskin yomonlashishi va yangilanishning etarli emasligi, bu esa yo‘lovchi tashish xavfsizligini va texnik darajasini pasaytirish va ishonchlilikni kamaytirishga olib keladi. Texnik nosozlik tufayli avtobus tarmog‘idan chiqadigan avtobuslar soni ko‘paymoqda va bu o‘z navbatida foydalanish xarajatlarini ham, transport xarajatlarini ham oshiradi. Katta muammo, shuningdek, xarajatlar va tariflarning past darajadagi subsidiyalar bilan muvofiqligi, korxonaning zararlanishiga olib keladigan kreditorlik qarzlariga to‘g‘ri keladi [3].

Tadqiqot natijalari va ularning muhokamasi. Shahar avtomobil yo‘lovchi tashish transporti samaradorligini oshirish uchun parkni yangilash kerak. Bu quyidagilarga imkon beradi:

- Qatnovlar sonini ko‘paytirish;
- Aloqa va texnik tezliklarini oshirish;
- Ish unumdorlikni 1 ishchiga oshirish;
- Transportning moddiy sarfini kamaytirish.

Avtotransport kompaniyasining natijasi yo‘lovchilarni belgilangan manzilga o‘z vaqtida etkazib berishdir. Shuningdek, jamoat transportida muntazamlikni ta’minlash kerak. Cheklangan moliyaviy resurslarga ega bo‘lgan holda, korxona rahbariyati minimal xarajatlar bilan maksimal iqtisodiy samara beradigan echimni tanlashi kerak. Agar biz korxonaning asosiy muammosini tan olsak, bu daromadning pasayishi hisoblanadi yo‘lovchilarni tashish bo‘yicha xizmatlar ko‘rsatish, iqtisodiy mezon asosiy mezon bo‘ladi, chunki mahsulot ishlab chiqarish natijalari o‘sishi (yo‘lovchilarni tashishdan tushgan daromadlar)

Shahar avtomobil yo‘lovchi tashish transportining ahamiyatiga qaramay, muammolar mavjud, xususan harakatlanuvchi tarkibning keskin yomonlashishi va yangilanishning etarli emasligi, bu esa yo‘lovchi tashish xavfsizligini va texnik darajasini pasaytirish va ishonchlilikni kamaytirishga olib keladi. Texnik nosozlik tufayli avtobus tarmog‘idan chiqadigan avtobuslar soni ko‘paymoqda va bu o‘z navbatida foydalanish xarajatlarini ham, transport xarajatlarini ham oshiradi. Katta muammo, shuningdek, xarajatlar va tariflarning past darajadagi subsidiyalar bilan muvofiqligi, korxonaning zararlanishiga olib keladigan kreditorlik qarzlariga to‘g‘ri keladi [4-5].

Xulosa. Avtotransport kompaniyasining natijasi yo‘lovchilarni belgilangan manzilga o‘z vaqtida etkazib berishdir. Shuningdek, jamoat transportida muntazamlikni ta’minlash kerak. Cheklangan moliyaviy resurslarga ega bo‘lgan holda, korxona rahbariyati minimal xarajatlar bilan maksimal iqtisodiy samara beradigan echimni tanlashi kerak. Agar biz korxonaning asosiy muammosini tan olsak, bu daromadning pasayishi hisoblanadi yo‘lovchilarni tashish bo‘yicha xizmatlar ko‘rsatish, iqtisodiy mezon asosiy mezon bo‘ladi, chunki mahsulot ishlab chiqarish natijalari o‘sishi (yo‘lovchilarni tashishdan tushgan daromadlar)
Minimal kirish manbalaridan (xarajatlar) foydalangan holda zanjir transportni amalga oshirish uchun firmalar) bu menejerning umumiy vazifasidir [6-7].

Foydalanilgan adabiyotlar:

1. . Melikuziev A. et al. IMPROVING THE PERFORMANCE OF THE FUEL INJECTION SYSTEM //Development and innovations in science. – 2022. – T. 1. – №. 14. – C. 10-14.

2. Xalilbek o'g'li X. E. ICHKI YONUV DVIGATEL DETALLARINI QURUM BOSISHINI TEKSHIRISH //World scientific research journal. – 2023. – T. 18. – №. 1. – C. 110-115.

3. Temirov Sherali., « ZANJIRLI UZATMALAR » “Новости образования: исследование в XXI веке” 2 том, № 14, 2023/10/10, pp. 117-131.

4. Икромов, Н. А. (2021). Исследования физико-механических свойств радиационно модифицированных эпоксидных композиций и покрытий на их основе. *Universum: технические науки: электрон. научн. журн*, *12*, 93.

5. Temirov Sherali., « AVTOTRANSPORT KORXONALARIDA MAVJUD YORDAMCHI USTAXONALAR FAOLIYATINI TASHKIL QILISH VA

TAKOMILLASHTIRISH » “World scientific research journal” Vol. 18, № 1, 2023/8/25, pp. 136-141.
6. Темиров Ш. А. “Наукови здобутки у виришенни актуальних проблем виробництва та переробки сировини, стандартизаци и безпеки продовольства” Украини 2020 йил 31 – март, С. 236-239.
7. Kuchkorov, Isroiljon ANALYSIS OF AVAILABLE PARKING SPACES IN FOREIGN COUNTRIES OF TRANSIT ROADS FOR CARGO TRANSPORTATION BY INTERNATIONAL VEHICLES // ORIENSS. 2022. №10.